



SIKKERHETS DATABLAD

White Spirit D 60

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 23.07.2012

Revisjonsdato 18.10.2017

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn White Spirit D 60

REACH reg. nr. 01-2119457273-39-XXXX

EC-nr. 918-481-9

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Kjemikaliets bruksområde Industrielle applikasjoner.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Importør**

Firmanavn PERMAKEM AS

Besøksadresse Haralds vei 12

Postadresse Postboks 225

Postnr. 1471

Poststed LØRENSKOG

Land Norway

Telefon 67979600

E-post office@permakem.no

Hjemmeside www.permakem.no

Org. nr. NO963279396MVA

Kontaktperson Øyvind Bergheim

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Asp. Tox. 1; H304
--	-------------------

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics 100 %
Varselord	Fare
Faresetninger	H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Sikkerhetssetninger	P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P331 IKKE framkall brekning.
Supplerende faresetninger på etikett	EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB.
------------	--

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	EC-nr.: 918-481-9 REACH reg. nr.: 01-2119457273-39-XXXX	Asp. Tox. 1; H304	100 %

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.
Innånding	Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Hudkontakt	Fjern forurensede klær omgående. Vask huden med såpe og vann. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

Øyekontakt	Skylles med vann (bruk helst utstyr til øyevask) inntil irritasjonen går over. Oppsøk lege hvis symptomene ikke forsvinner.
Svelging	Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. Ved svelging må ikke brekning fremkalles. Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Slokk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke. Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager.
Uegne slokkingsmidler	Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Damper fra produktet er tyngre enn luft og kan spres langs gulvet. Damp og luft kan danne eksplosive blandinger. Oppvarming vil forårsake trykkstigning i emballasjen med fare for at den skal sprenges.
Farlige forbrenningsprodukter	Ved brann dannes det farlig røykgass.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk åndedrettsvern med frisklufttilførsel.
Annen informasjon	Send forurenset slukningsvann til destruksjon.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Evakuer området. Hold deg motvinds/hold avstand fra kilde. Fjern alle tennkilder dersom dette kan gjøres på en sikker måte.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk påkrevd personlig verneutstyr

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann.
--	--

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Forvaring	Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende, ikke brennbart materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere.
-----------	--

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se punkt 8 for type verneutstyr.
-------------------	----------------------------------

Se punkt 13 for kassering.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Alt arbeide må foregå på steder med god ventilasjon. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Se under punkt 8 for opplysninger om forholdsregler ved bruk og personlig verneutstyr.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Under oppbevaring skal originalemballasjen holdes tett lukket. Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder Se anvendelse pkt. 1.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics		Grenseverdi, type: TWA 8 t. normverdi: 1200 mg/m ³ Kilde: EU HSPA	

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse Bruk vernebriller.
Øyevernutstyr Referanser til relevante standarder: EN 166

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kort-siktig kontakt Bruk hansker.
Egnede materialer nitrilgummi.
Gjennomtrengningstid Verdi: > 240 minutt(er)
Håndvernutstyr Referanser til relevante standarder: EN 374

Hudvern

Egnede verneklær Bruk egnede verneklær. Bruk evt. gummiforkle og gummistøvler.

Åndedrettsvern

Oppgaver som trenger åndedrettsvern Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes åndedrettsvern med filter A.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering

Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Flytende
Farge	Klar Fargeløs
Lukt	Karakteristisk
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: -20 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 175 – 225 °C
Flammepunkt	Verdi: ≥ 61 °C
Ekspløsjongrense	Verdi: 0,6 – 7 Vol %
Damptrykk	Verdi: 0,05 kPa Temperatur: 20 °C
Damptetthet	Verdi: > 3 Metode: Luft = 1,0
Bulk tetthet	Verdi: 0,8 g/cm ³ Temperatur: 15 °C
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Uoppløselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Verdi: 3 – 6
Selvantennelighet	Verdi: > 200 °C
Viskositet	Verdi: < 7 mm ² /s Temperatur: 40 °C Type: Kinematisk Verdi: < 50 mPa.s Temperatur: 40 °C Type: Dynamisk

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

Molekylvektfordeling

Verdi: 170 g/mol

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

Svelging	Kan forårsake kjemisk betinget lungebetennelse i tilfelle svelging eller brekning. Kinematic Viscosity < 7 mm ² /s (40°C)
Allergi	Ikke sensibiliserende
Arvestoffskader	Ikke mutagen.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	På grunnlag av de foreliggende data kan ikke kriteriene for klassifisering anses å være oppfylt.
Reproduksjonsskader	På grunnlag av de foreliggende data kan ikke kriteriene for klassifisering anses å være oppfylt.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
-----------	--

Akutt akvatisk fisk	Verdi: > 1000 mg/L Testvarighet: 96 h Art: Oncorhynchus mykiss Metode: LL50 Test referanse: ECHA
---------------------	---

Komponent	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
-----------	--

Akutt akvatisk alge	Verdi: > 1000 mg/L Testvarighet: 72 time(r) Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metode: EL50 Test referanse: ECHA
---------------------	---

Komponent	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
-----------	--

Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: > 1000 mg/L Testvarighet: 48 time(r) Art: Chaetogammarus marinus Metode: EL50 Test referanse: ECHA
------------------------	--

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Komponent	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
-----------	--

Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 80 % Metode: O2 consumption Testperiode: 28 days
-------------------------	--

Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Lett bionedbrytbar.
--	---------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT vurderingsresultat	Stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB.
------------------------	--

12.6. Andre skadevirkninger

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet Samle søl og avfall i lukkede, tette beholdere for kassering i henhold til reglene om behandling af farlig avfall. Avfallet skal deklarerer og leveres til innsamlere og anlegg godkjent for håndtering av farlig avfall.

Avfallskode EAL Avfallskode EAL: 07 01 04 andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

Kommentarer Produktet dekkes ikke av reglene for transport av farlig gods på vei og sjø i henhold til ADR og IMDG.

14.2. FN-forsendelsesnavn

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballasjegruppe

14.5. Miljøfarer

ADR / RID / ADN Nei

IMDG Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Begrensning av kjemiske stoffer oppført i vedlegg XVII (REACH) Produktet er ikke på kandidatlisten REACH
Produktet er ikke på REACH vedlegg XIV listen

Deklarasjonsnr. 600883

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Ja

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Opplysninger som er nye, slettet eller revidert

Versjon

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Asp. Tox. 1; H304

Oppdatert / korrigeret: Ingrediens, Brann- og eksplosjonsfare, Tiltak ved utilsiktet utslipp, Håndtering og oppbevaring, Fysiske og kjemiske egenskaper, Toksikologisk informasjon.

9